ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE

Rapport sur le mémoire de M. Bonjean
sur le Diastasis.

Depuis avoir posé pour principe dans le
commencement de son Mémoire que toute
espèce d'articulations peut se luxer, que
plusieurs se luxent plus difficilement et que
nombre de ces cartilages doivent concourir
à la fois pour produire cette maladie,
M. Bonjean parle du diastasis qui accompagne
cette luxation: en effet il peut arriver
également aux futures du crâne, aux
symphises du pubis et sacro-iliaque, tandis que
la luxation ne peut avoir lieu que dans les
articulés et qui permettent des mouvemens:
il parle ensuite de celles des os de l'avant-bras,
les distingue en supérieures et inférieures
sans se mettre de diastasis dans le sens qu'il a
été pris jusqu'à ce jour. Ces os, dit-il, ne
peuvent avoir été écartés; en cela M. Bonjean
a fait que raisonner cette cause qui a été
sur les maladies des os: ils n'auraient eu

ACADÉMIE NATIONALE DE CHIRURGIE

ARCH d 42 n° 2

ACADEMIE ROYALE DE CHIRURGIE

bursles différentes bursles auxquelles cette articulation est exposée, mais ils dejettent toute espèce d'éléments. l'auteur rapporte en avoir vu trois exemples dans sa pratique, et ajoute que cela pourrait arriver sans grands efforts si cette articulation n'était affermie par plusieurs ligamens et notamment par l'interosseux. plusieurs auteurs ont nié la possibilité de cet éléments supérieur, et Mr. Duverney qui en est un ajoute qu'ils ne pouvaient se séparer que par un coup d'arme a feu il convient cependant en avoir vu un exemple + un pour le pied il emploie les mêmes moyens que Mr. Dujer propose dans son mémoire, les signes, symptômes, et la cure qu'il admet pour les luxations inférieures des os de l'avant-bras. Les mêmes que nous delaunay et mis en usage pour celles du poignet. les uns font du côté de la flexion, les autres du côté de l'extension. il ne parle point

ACADÉMIE ROYALE
CHIRURGIE

Des luxations latérales qui ne peuvent arriver
sans déchirement des ligamens et fracture
des apophises. L'auteur finit seulement par
dire qu'il ne peut arriver d'autres déplacés
que ceux de l'avant-bras, et sans avoir rien dit
des déplacemens obliques admis par M. petit
il passe à celui qui a déchiré tous les
ligamens ou qui a fracturé plusieurs
apophises et rendu entre les extrémités de
l'os un espace considérable.

M. Roujer dans la seconde partie
de son Mémoire distingue également les —
luxations des os de la jambe en supérieures
et en inférieures. après avoir donné une
description de l'articulation du tibia avec
le péroné, il ajoute qu'il n'est pas douteux que
par une cause quelconque capable de forcer
ou rompre les ligamens qui les unissent, le
dernier ne puisse se luxer antérieurement
ou postérieurement. il est certain

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

ACADÉMIE DE CHIRURGIE

Contusion – Il, que par un effort violent qui
le porte sur les malléoles, les os de la jambe
peuvent fracturer, mais qui se remettent
aussitôt que l'astragale sera rentré dans
sa situation naturelle. Dans le cas, ou les ligamens
ont été distendus, allongés, quelquefois même
déchirés, qui rend la maladie plus grave
que l'on croyait. Mais de résistance fort
rompue. Sans qu'il arrive de distraction aux
ligamens: il rapporte à cet effet trois
observations: la première c'est une femme
qui, poussée par un cheval tomba et eut
en même temps la jambe droite sans elle.
L'articulation tibio-tarsienne était très gonflée
et le pied de la jambe plus large que l'autre,
après avoir porté sur la malléole externe,
et avoir entendu la crépitation, elle douta
ne doutait plus qu'il y eut fracture, pendant
la malade qui fut guérie au bout d'un mois.
Dans la seconde, les deux malléoles furent.

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE

fracturées, et la malade guérit en huit
de six semaines. Mde. Dautrey de
Viberey est également les deux malléoles
fracturées dont elle guérit parfaitement.
Dans le Cadet que dans un effort violent
au chaton, on sent par les malléoles résistant
Moins que les ligamens, et que dans cet effort
plus de résistance, la fracture des
apophises Malléolaires devient de plus
en plus fréquente. L'expérience suivante semble
venir à l'appui de son raisonnement. —
Après avoir enlevé tous les Muscles et les
ligamens d'une jambe, j'en sépare le pied.
Je tâchai ensuite de me servir de cette
Main aux Malléoles écartées les os qui
s'étaient plus aisés que par le ligament
interosseux: je m'appercus que le perone
prêtait à Mon le ligament: je continuai et
augmentai les efforts: bientôt la

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

La malléole externe se trouva brisée
ce qui me confirma que l'écartement des deux os
était une maladie imaginaire. Il rapporte
ensuite deux observations pour prouver que la
fracture du péroné à sa partie inférieure
n'empêche point la progression. Le malade qui
fait le sujet de la seconde ne garda point
d'appareil, et malgré cela marcha un mois après
son accident. L'observation d'une fracture
du péroné à sa partie inférieure ferme
le mémoire de Mr. Boucher. Sur la fin —
d'octobre 1775 le nommé Watty Maréchal
ferrant tomba à l'entrée d'une auberge
de Vizelay sans pouvoir se relever.
J'ai été appellé, dit-il, je m'apperçus
que le pied était tourné en arrière et que la
malléole externe était fracturée obliquement —
je fis la réduction de l'os et le traitement

et après avoir appliqué un Bandage
convenable je quittai le malade. ici l'auteur
suspend le rapport de son observation et
le fait de son traitement pour rendre
compte des choses qui me parurent afin de
remédier à une difficulté d'uriner que le
Malade éprouva le lendemain. il fut ainsi
saisi qu'il lui fut après la guérison
uriner constamment abondamment: et les choses
S'étant bien passé ajoute-t-il le malade
fut guéri radicalement dans l'espace de
cinq à six semaines. ——

Le Dictateur ainsi successivement relevant de
tous les préjugés dont une maladie
imaginaire comme celle-ci pouvait l'effacer
de la Dure-mère dans son ménage; et
Nous ne pouvons croire que parmi tant d'auteurs
qui ont écrit sur cette partie de la
chirurgie, tous se soient mépris sur la guérison

De la

Sans parler des diastasis de cause interne
suite d'un relâchement des ligaments ou d'une
faiblesse générale, on peut admettre celui qui est
occasionné par un effort violent, une chute
un faux pas: en effet malgré la sécurité de
l'articulation du pied avec la jambe et la
force des ligaments qui paraissent s'y opposer,
on sait que l'astragale s'abaisse quelquefois
qu'alors il se fera un écartement plus ou
moins considérable des deux malléoles ou
au moins de celle où se fait la luxation.
Supposons que ces parties écartent subitement
leurs positions naturelles, ce qui arrive
lorsque les malléoles ne sont point fracturées,
les accidents qui en sont la suite n'offrent-ils
pas une maladie plus grave et une cure
plus longue et plus difficile qu'après une
fracture simple. Sans doute cet accident
est si fréquent que quelques uns le pensent,

peut se luxer

on ne peut le guérir que le révoquer en doute.
Quant aux fractures des malléoles, Mr Dupuytren
est heureux d'avoir pu les guérir sans
qu'il fallut désarticuler. J'en ai vu plusieurs
de la malléole externe fortement, et celles
n'ont été guéries. une maladie pareille
me fut confiée dans les premiers temps que
j'étais à l'hôtel-dieu. la malade âgée
de 22 ans d'une forte constitution fut prise
acte des étaplasmes avaient pendant 15 mois.
au lieu entier d'ulcères petits dépôts qui
se formaient avec carie de l'articulation
et donnaient issue au pus: malgré cela
elle allait de mieux en mieux quoique
éprouvât des douleurs vives. je m'étais rangé
en cas du sentiment de Mr Martinet
qui déclare dans ses leçons que les gueris
les ulcères compliqués ou même incomplets
d'une carie de la jambe accompagnée de
fractures ne guérissent, ou s'il arrive

ACADÉMIE
CHIRURGIE

Rapture de quelques ligamens il faut indiquer
faire l'amputation. il rapporte à cet effet
deux observations. la première est un nommé Legue
qui s'est alé charité. il avait une luxation
incomplette. il se présentait dans un dehors
qu'une petite saillie dure sur le malléole interne
occasionnée par une fracture au péroné:
on fit la réduction assez aisément, le malade
fut saigné plusieurs fois: on appliqua sur
la partie les remèdes propres: quinze jours
se passèrent sans accident, au bout duquel temps
la gangrène survint au pied: en huit heures
elle gagna les malléoles malgré les
scarifications on pratiqua l'amputation, et
les précautions d'usage. on remarqua pas le malade
de mauvais cas jours après. une personne
de cette salle pour laquelle il fut appelé
a la campagne, ayant tombé, s'était
luxé le pied: les ligamens étaient tous

ACADÉMIE DE CHIRURGIE

arbe une très petite fracture à l'angle
inférieur et interne du péroné. Mr Mestivier
Cervillon l'amputation ainsi que Mrs Morand
et Guerin qui avaient été appellés en Consultation.
un Chirurgien de Versailles s'y opposa: ce
dernier pansa assidument son malade
pendant deux ans et trois mois et ne
put obtenir qu'une soudure entre tous les
os de la jambe. plusieurs autres ont guéri
comme lui; et après avoir Consulté les mêmes
Médecins ajoute: il s'est fait de bien plus
dangereuses que celles du pied j'en ai vu
d'un Médecin plusieurs qui ont été radicalement
et guéries par les Médecins ordinaires. Mais
de parler par ici de ces grands désordres
qui semblent nécessiter l'amputation sur le
champ, puisque dans les cas on en a
vu qui sont guéris, Mais des fractures les
plus simples. Dites moi combien arrive-t-il
de fois que l'on se trouve obligé d'avoir recours

M^r petit

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE

les fortes de fractures. Il en est plus difficile
dit M.r Pouteau dans ses autres postbumes.
une légere déviation un enfoncement aident bien
que les bouts de la fracture se touchent bien
et soient rapprochés du
tibia, mais cette déviation est si peu considerable
la coaptation est dans ce cas au moins très
équivoque et sur laquelle il ne faut pas compter.
les pièces collées n'aident que très peu de point d'appui
dans cet endroit, elles font d'ailleurs mauvais
par un engorgement qui survient tout à coup
après l'accident, et qui, pendant tout le
temps qu'il subsiste doit étouffer tout bruit
de crépitation, même celui qui est sensible
que pour les Mains. Si on compare la
jambe saine avec la malade, le même
engorgement empêchera encore qu'on ne puisse
s'assurer de la fracture par une différence
légere de cette derniere. Il regarde aussi
les fractures du péroné comme un des très

difficile à guérir, et plus grave par rapport
à leur suite, elles sont plus fâcheuses que
celles du tibia. la difficulté de maintenir
les pièces relevées les bandages qui s'opposeraient
à cette indication, l'impossibilité de placer entre
les os comme à l'avant bras des compresses
graduées, font souvent autant de raisons qui détournent
Mrs. praticiens d'abandonner cette voie à la
nature. il paraît que cette réunion a peut
être, moins d'inconvéniens que celle d'un
bandage circulaire pour peu qu'il fut serré.
on peut donc assurer que Mr. Bonjean ne
prouve rien contre la possibilité du diastasis,
qu'il dit avoir vu dans les observations qu'il a
rapporté de fracture au péroné à 2 ou
deux malléoles et que cette maladie a été
peu lisse. enfin son mémoire ne jette aucune
lumière sur le point de pratique. l'académie
ne peut en retirer aucun avantage particulier

pour la pratique, Malgré cela elle ne peut
que regretter qu'il n'ait eu le bien en désir
fait part. H.

ses écoles de chirurgie le 16 Mars 1785

Poverlier